

Metsäbiotaloudesta moneksi- lukumateriaalia

Antikainen, R. etal (2016) Biotalous ja cleantech Suomessa – strategioiden arviointi ja toimenpidesuosituksset. Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminnan julkaisusarja 5/2016.
http://tietokayttoon.fi/documents/10616/2009122/51_Biotalous+ja+cleantech+Suomessa+%E2%80%93+strategioiden+arviointi+ja+toimenpidesuosituksset/5b3f622c-d593-4a84-a380-ad55089fb75f?version=1.1

Arponen, J. etal (2014) Kiertotalouden mahdollisuudet Suomelle. Sitran selvityksiä 84.
<https://media.sitra.fi/2017/02/23221555/Selvityksia84.pdf>

Bugge, M. etal. (2016) What is the Bioeconomy? A review of the literature. Sustainability 8: 691.
doi:10.3390/su8070691
https://lucris.lub.lu.se/ws/files/10408102/sustainability_08_00691.pdf

European Comission: Strategy for "Innovating sustainable growth: A bioeconomy for Europe". COM (2011) 809/3
http://ec.europa.eu/research/bioeconomy/pdf/official-strategy_en.pdf

Lilja, K. ja Loukola-Ruskeeniemi, K. (Edit.) (2017) Wood-based bioeconomy solving global challenges. Työ- ja elinkeinoministeriö 2/2017.
<https://makingoftomorrow.com/wood-based-bioeconomy-solving-global-challenges/>

Haapala, A. etal. (2015) Bioeconomy potential – focus on Northern Finland. Int. J. Sustainable Economy, Vol. 7, No. 1. DOI: 10.1504/IJSE.2015.066408

Hämäläinen, J. etal (2014) Perusteita seuraavan sukupolven metsävarajärjestelmälle - Forest Big data –hanke. Metsätieteen aikakauskirja 4/2014.
<http://www.metla.fi/aikakauskirja/full/ff14/ff144235.pdf>

Jokimäki, J. ja Kaisanlahti-Jokimäki, M-L. (toim.) (2007) Matkailualueiden kestävyysindikaattorit. Arktisen keskuksen tiedotteita 52. Rovaniemi 82 s.
<http://lauda.ulapland.fi/bitstream/handle/10024/59447/Matkailualueiden%20kest%C3%A4vyyden%20indikaattorit.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Jäppinen, J-P., Tyrväinen, L., Reinikainen, M. ja Ojala, A. (toim.) (2014) Luonto lähelle ja terveydeksi. Ekosysteemipalvelut ja ihmisen terveys, Argumenta-hankkeen (2013-2014) tulokset ja toimenpidesuosituksset. Suomen ympäristökeskuksen raportteja 35/2014.
<https://helda.helsinki.fi/handle/10138/153461>

Kangas, H. (2014) Opas selluloosa – nanomateriaaleihin. VTT Technology 199.
<http://www.vtt.fi/inf/pdf/technology/2014/T199.pdf>

Karhunkorva, R. et al (2016) Merkityksellinen metsäkulttuuri. Tapion raportteja nro 10.
<http://tapio.fi/wp-content/uploads/2016/12/merkityksellinen-metsakulttuuri.pdf>

Kestävää kasvua biotaloudesta - Suomen biotalousstrategia (2041) Työ- ja elinkeinoministeriö.
http://biotalous.fi/wp-content/uploads/2014/07/Julkaisu_Biotalous-web_080514.pdf

Keto-Tokoi, P., Saaristo, L., ja Valkeapää, A. (2016) WWF:n metsänhoito-opas: metsänhoitoa sinun ja luonnon ehdoilla.
<https://wwf.fi/mediabank/8468.pdf>

Kruus, K ja Hakala, T. (Edit) (2017) The making of bioeconomy transition. VTT Technical Research Centre of Finland Ltd. ISBN 978-951-38-8504-5 (online)
<https://makingoftomorrow.com/bioeconomy-transformation-report/>

Kröger M ja Raitio K. (2017) Finnish forest policy in the era of bioeconomy: A pathway to sustainability? Forest Policy and Economics 7: 6-15. <https://doi.org/10.1016/j.forpol.2016.12.003>

Kuuluvainen, T., Saaristo, L., Keto-Tokoi, P., Kostamo, J., Kuuluvainen, J., Kuusinen, M., Ollikainen, M. & Salpakivi-Salomaa, P. (toim.), Metsän kätköissä - Suomen metsäluonnon monimuotoisuus, s. 1-383. Edita Publishing Oy. Helsinki
<https://helda.helsinki.fi/handle/10138/16508>

Lacuna-Richman, C (2012) Growing from seed: An introduction to social forestry. Sarja: World Forests. Springer. e-ISSN 1566-0427, e-ISBN 978-94-007-2317-7.
[https://fcaib.edu.ng/books/Agriculture/%5BCeleste_Lacuna-Richman%5D_Growing_from_Seed_An_Int\(BookFi.org\).pdf](https://fcaib.edu.ng/books/Agriculture/%5BCeleste_Lacuna-Richman%5D_Growing_from_Seed_An_Int(BookFi.org).pdf)

Lehtoviita, J. et al (2016) Metsäbiotalouden arvoketjut - loppuraportti. Tapion raportteja nro 9.
http://tapio.fi/wp-content/uploads/2016/12/Metsabiotalouden_arvoketjut_raportti.pdf

Luonto hyvinvoinnin lähteenä - suomalainen Green Care. Julkaisu: Voimaa –hanke.
<https://portal.mtt.fi/portal/page/portal/mtt/hankkeet/greencare/voimaa/greencare.pdf>

McCormick, K ja Kautto, N. (2013) The bioeconomy in Europe: An overview. Sustainability 5: 2589-2608; doi:10.3390/su5062589
<http://www.mdpi.com/2071-1050/5/6/2589>

Ollikainen, M. (2014) Forestry in bioeconomy – smart green growth for the humankind. Scandinavian Journal of forest Research, 29: 4. <https://doi.org/10.1080/02827581.2014.926392>

People in the bioeconomy 2044 (2014) VTT Visions 4
http://www.vtt.fi/Documents/2014_V4.pdf

Pfau, S. F., et al (2014) Visions of sustainability in bioeconomy research. Sustainability 6: 1222-1249. doi:10.3390/su6031222
<http://www.mdpi.com/2071-1050/6/3/1222>

Puhakka, R., Pitkänen, K. & Siikamäki, P. (2016): The health and well-being impacts of protected areas in Finland, Journal of Sustainable Tourism, DOI:10.1080/09669582.2016.1243696
<https://doi.org/10.1080/09669582.2016.1243696>

Ranacher, L. et al. (2017) Perceptions of the general public on forest sector responsibility: A survey related to ecosystem services and forest sector business impacts in four European countries. Forest Policy and Economics, 78: 180-189. <https://doi.org/10.1016/j.forpol.2017.01.016>

Routa, J., Brännström, H., Anttila, P., Mäkinen, M., Jänis, J. and Asikainen, A. 2017. Wood extractives of Finnish pine, spruce and birch – availability and optimal sources of compounds: A literature review. Natural resources and bioeconomy studies 73/2017. Natural Resources Institute Finland, Helsinki. 55 p.
<http://jukuri.luke.fi/handle/10024/540829>

Salo, K. (toim.) (2015) Metsä. Monikäyttö ja ekosysteemipalvelut. Luonnonvarakeskus (Luke), Helsinki. 328 s.
<http://jukuri.luke.fi/handle/10024/520558>

Tyrväinen, L., Savonen, E-M. Ja Simkin, J. (2017) Kohti suomalaisen terveystalouden mallia. Luonnonvara- ja biotalouden tutkimus 11/2017.
<http://jukuri.luke.fi/handle/10024/538373>

Venäläinen, P. et al (2015) Potential business models for Forest Big Data. Metsäteho Report 235.
http://www.metsateho.fi/wp-content/uploads/2015/03/Raportti_235_Potential_Business_Models_for_Forest_Big_Data_pv_y_m.pdf

Äijälä, O., Koistinen, A., Sved, J., Vanhatalo, K. & Väisänen, P. (toim.) 2014. Metsänhoidon suositukset. Metsätalouden kehittämiskeskus Tapion julkaisuja.
http://tapio.fi/wp-content/uploads/2015/06/Metsanhoidon_suosituks_3_net_1709141.pdf